

ESTAMOS EN MARCHA

# Proyecto NoTmaTT

Notemates - 31/03/2009

En el marco de este Proyecto educativo dirigido a potenciar la comprensión y uso de la Matemática entramos en la fase de publicar materiales básicos: Guiones, esquemas, formularios y ejercicios, junto a ideas, trucos y recursos.



Los distintos ámbitos del proyecto son:

- 1- Publicar apuntes, chuletas, trucos y comentarios sobre los distintos temas de Matemática: Álgebra, Cálculo, Geometría y Probabilidad. Es la experiencia de clase, complemento de la teoría, en la que no entramos porque ya hay muchos libros y webs que lo explican todo al estilo formal. Lo que queremos es poner cosas que sirvan para comprender y ayuden a resolver.
- 2- Publicar apuntes, chuletas, trucos y comentarios de Informática: Word, Excel, diseño, recursos... para utilizarlos como una poderosa herramienta para conocer, comprender, relacionar y expresar tanto las Matemáticas como otros aspectos de la vida.
- 3- Realizar videos con explicaciones de clase y capturas de pantallas. Dando clase en un Aula con ordenador y cámara proyector o pizarra digital y capturando todo lo que pasa por allí, pasando de la pizarra a la web, de los ejercicios a las gráficas, de los significados a wikipedia...
- 4- Publicar applets de java, muy interesantes para comprender los conceptos. Applets generados con Descartes y más adelante con otras herramientas, como GeoGebra.
- 5- Añadir ideas y experiencias sobre cómo enseñar y multiplicar la repercusión de los trabajos y explicaciones. Todo lo experimentado en clase se puede documentar. Es decir, preparo un tema--- subo los apuntes, explico el tema--- redacto las cosas que veo que han quedado bien y las publico. Hago una demo con ordenador--- copio las imágenes y las publico... En fin, que todo lo que damos a los alumnos no se quede en el aire y en las mentes de los que han escuchado algo, sino recogerlo en la web.

Â

Â

Â